NOTE XX.

ELATÉRIDES NOUVEAUX RÉCOLTÉS A SERDANG (SUMATRA ORIENTAL) PAR M. B. HAGEN.

DÉCRITS PAR

E. CANDÈZE.

1. *Alaus Wallandi*, n. sp.

A. lacteo affinis, minor, vestitura magis brunnea; macula media elytrorum marginali, parva, arcuata. — Long. 17—18 mill., lat. 6 mill.

Je me borne à ces quelques mots de diagnose. J'ai reçu autrefois cet *Alaus* de M. Walland, Résident aux Lampongs, et je l'ai placé à la suite des nombreux exemplaires de toute provenance du *lacteus* que je possède, le considérant comme une variété locale de ce dernier. J'en retrouve récemment un second exemplaire au milieu d'une douzaine de *lacteus* très authentiques de Serdang et absolument conforme au premier et qui vient, comme je viens de le dire, d'une autre partie de Sumatra.

Ceci me décide à en faire une mention spéciale sous le nom qui lui a été donné lors de sa réception. Si ce n'est pas une *espèce*, dans l'acception rigoureuse du mot, c'est une variété qui parait constante puisqu'elle se retrouve en deux points de la grande île malaise fort éloignés l'un de

l'autre, en même temps que le *lacteus* et sans disposition intermédiaire de la tache caractéristique des élytres.

Cette tache au lieu d'être ronde comme chez le *lacteus* et placée à égale distance des deux bords de l'élytre, est petite, en forme de croissant à concavité tournée en arrière, plus ou moins anguleuse et déchiquetée, et contiguë au bord externe. En outre l'ensemble de la coloration est brun au lieu d'être franchement blanc.

Sossor, n. g.

Frons antice porrecta, lamina reflexa semidiscoidali, cavata; labrum vix conspicuum; mandibulae aequales, apice dentatae; palpi rufi, brevissimi.

Antennae fortiter dentatae, pilosae.

Prosterni suturae laterales curvatae, apice apertae.

Mesosterni fossula brevi, marginibus appressis.

Coxarum posticarum laminae angustae, haud dentatae.

Tarsorum articulis 2 *et* 3 *fortiter lobatis.*

Ce genre remarquable dont la place est à côté des *Sephilus*, *Elius*, *Singhalenus*, c'est à dire dans les Dicrépidiites de l'Inde, est surtout caractérisé par la conformation très bisarre de son front et de sa plaque nasale. Le premier s'allonge en pointe entre les antennes et cette pointe se recourbe à angle droit pour former une plaque nasale sémi-circulaire, ou plutôt sémi-elliptique, fortement rebordée du côté courbe. C'est bien évidemment un très proche voisin des genres que j'ai nommés plus haut, mais son front extraordinaire, qui rappelle beaucoup celui de certains Eucnémides non moins que la coloration remarquable pour le groupe généralement unicolore où il se classe, lui méritent une place à part.

Je n'en ai vu que le seul specimen suivant, trouvé à Serdang par M. le Dr. B. Hagen, à qui je le dédie.

2. *Sossor Hageni*, n. sp.

Piceus, fulvo-griseo incondita hirsutus; prothorace latitudine longiore, aequaliter convexo, profunde fortiter subinaequaliterque punctato, angulis posticis divaricatis, unicarinatis; elytris viridibus, nitidis, dense punctatis, haud striatis; subtus pedibusque brunneis. — Long. 16 mill., lat. $4^1/_2$ mill.

Peu luisant, sauf les élytres; brunâtre avec ces dernières d'un beau vert foncé par réflexion, tout le dessus couvert de poils à demi redressés, d'un fauve grisâtre. Front creusé au milieu, avancé entre les antennes. Antennes de la couleur générale, les articles 4—11 dentés, les dents revêtues de poils courts et serrés. Prothorax sensiblement plus long que large, peu rétréci au sommet, légèrement convexe, couvert d'une ponctuation dense, subinégale et profonde, les angles postérieurs régulièrement courbés en dehors au bout, présentant une fine carène rapprochée du bord extérieur. Ecusson creusé, acuminé en arrière. Elytres plus larges que le prothorax, striées seulement à la base, ponctuées sur le reste, entières et obtuses au bout. Dessous et pattes bruns.

3. *Anchastus serdangensis*, n. sp.

Testaceus, nitidus, fulvo-pubescens; antennis obscurioribus; prothorace transverso, apice arcuatim fortiter attenuato, subtiliter, versus basin obsoletius punctato, angulis posticis bicarinatis, carina externa marginis approximata; elytris striis indistincte punctatis, apice integris; subtus pedibusque concoloribus. — Long. 9 mill., lat. $2^2/_3$ mill.

Grand pour le genre. Parmi les espèces indiennes de cette taille et de cette couleur jaune uniforme je ne trouve guère que les *A. lateralis* et *Castelnaui* avec lesquelles il serait possible de la confondre. Mais outre des différences secondaires, celle-ci présente une particularité qui la distin-

gue à l'exclusion des autres. La carène externe des angles postérieurs du prothorax est fort rapprochée du bord latéral et conséquemment peu visible sinon par un examen attentif, tandisque chez les deux autres espèces cette carène, bien marquée, occupe l'espace intermédiaire entre la carène interne et le bord marginal de l'angle.

4. *Anchastus simulans*, n. sp.

Rufus, nitidissimus, hirsutus; antennis nigris, longissimis, nigro-hirsutis, articulus 2 *et* 3 *parvis, aequalibus; prothorace latitudini longitudine aequali, tumidulo, parce et subtilissime punctato, angulis posticis unicarinatis; elytris nigris, striato fortiter punctatis.* — Long. 5 mill., lat. $1^1/_3$ mill.

J'ai déjà fait connaître un petit *Anchastus* de Sumatra, rouge avec les élytres noires, l'*A. nigripennis*, des montagnes centrales de l'île. Mais celui-ci est très différent. Son aspect brillant, sa pubescence longue hérissée, noire sur les antennes et les élytres, suffiraient, à défaut d'autres particularités, à le distinguer. Il rappelle, en très petit, par son système de coloration, notre *Cardiophorus thoracicus*. J'en ai vu de nombreux specimens.

5. *Megapenthes inficetus*, n. sp.

Castaneus, pube subsericea obscure fulva brevi, vestitus; fronte antice rufescente; antennis nigris; prothorace latitudine paulo longiore, aequaliter convexo, creberrime punctato, angulis posticis unicarinatis; elytris tenuiter punctato-striatis, apice submucronatis, pedibus pallidis. — Long. 9 mill., lat. 2 mill.

Aspect général d'une espèce décrite récemment, le *M. agriotides* Cand. originaire de Saleyer [1]). Comme lui il n'a rien de saillant et ne se distingue, en quelque sorte, que

1) Notes from the Leyden Museum. Vol. V (1883). p. 12.

par des caractères négatifs, si ce n'est peut-être des antennes noires tandisque les pattes sont d'une teinte claire, disposition peu ordinaire.

6. *Megapenthes anceps*, n. sp.

Castaneo-lutescens, parum nitidus, griseo-pubescens; antennis obscuris, basi rufis; fronte nigra, apice rufescente; prothorace latitudine longiore, parallelo, aequaliter convexo, creberrime punctato, punctis laterum distincte umbilicatis, vitta media nigra notato, angulis posticis obscuris, brevibus, bicarinatis; elytris tenuiter punctato-striatis, apice emarginatis, mucronatis; subtus nigricans, prosterno medio nigro, apice rufo, pedibus nigricantibus. — Long. 15 mill., lat. 3 mill.

J'ai dit précédemment [1]) ce que je pensais des genres *Megapenthes* et *Melanoxanthus*, je n'y reviendrai pas ici. L'espèce actuelle confirme l'opinion que j'ai émise alors. Elle est réellement intermédiaire entre les deux genres sans que son inscription dans l'un à l'exclusion de l'autre soit indiquée d'une manière formelle. Ce qui me fait pencher pour elle dans le sens des *Megapenthes*, c'est sa parenti évidente avec une espèce très répandue aux Philippines, le *Megapenthes junceus*, dont certains specimens ont une bande noire sur le dos du prothorax tranchant sur la coloration générale jaunâtre, deux carènes au prothorax et l'extrémité des élytres également échancrée et mucronée. Mais la bande en question est ici plus étroite et le dessous du corps est orné de teintes diverses, ce qui n'a pas lieu dans l'espèce à laquelle je la compare.

7. *Melanoxanthus ruptus*, n. sp.

Niger, subopacus, pubescens; antennis brevibus nigris, articulis latiusculis; fronte aequali, rufa basi nigra; prothorace latitudine longiore, tenuiter punctato, vittis duabus rufis, an-

1) Elat. nouv. 3e Fasc. p. 70.

gulis posticis acute unicarinatis; elytris punctato-striatis, apice mucronatis, vitta angusta basi rupta, abbreviato, punctoque subapicali flavis, nitidis; subtus pedibusque rufis. — Long. 6—7 mill., lat. $1^1/_2$ mill.

Jolie espèce voisine de *M. zebra* Wiedem. Elle est plus petite; la ligne jaune qui orne les deux tiers antérieurs des élytres est comme brisée à la base et son extrémité opposée ne se replie pas à angle droit à l'extérieur, comme chez le *zebra*, mais est droite. A la base, commencée sur le troisième intervalle cette ligne jaune se continue sur le quatrième ce qui lui donne cet aspect brisé, très caractéristique, dont je viens de parler.

Cette espèce, dont j'ai reçu plusieurs specimens d'une localité nommée Limbangan, dans les Preangers, à Java, élevée de 6000 pieds, s'est retrouvée dans les Elatérides récoltés par M. Hagen à Sumatra.

8. *Melanoxanthus* 10-*maculatus*, n. sp.

Niger, opacus, griseo-pilosulus; antennis basi flavis; fronte aequaliter convexa; prothorace creberrime fortiter punctato, angulis posticis flavis, unicarinatis; elytris brevibus, prothorace angustioribus, conicis, fortiter punctato-striatis, basi granulatis, guttulis flavis notatis, una basali, duabus transversalibus ante medium, una majore ante apicem; pedibus flavis. — Long. $3^3/_4$ mill., lat. $1^1/_5$ mill.

Les petits *Melanoxanthus* noirs ornés de taches jaunes sont très nombreux aux Indes. Ceux, notamment, qui présentent dix mouchetures de cette dernière couleur, deux aux angles postérieurs du prothorax, huit sur les élytres, forment plusieurs espèces. Celle-ci ressemble extrêmement au *M. decemguttatus* de Mindanao, mais elle est plus petite, son prothorax est beaucoup plus fortement ponctué, plus ample, ce qui fait paraître les élytres proportionnellement plus étroites et plus courtes.

9. *Agonischius conspurcatus*, n. sp.

Fusco-aeneus, dense cinereo-pilosus; antennis obscuris in mari ab articulo tertio fortiter serratis; prothorace latitudine valde longiore, crebre punctato, medio sulcato, angulis posticis acutis, divaricatis, carinatis; elytris basi versus suturam et externa vage rufotinctis, dorso plus minusve pubescentia brunnea infuscatis, punctato-striatis; pedibus flavis. — Long. 10 mill., lat. 2 mill.

Il a des affinités évidentes de forme et de couleurs avec certains *Megapenthes* des régions malaises; mais le front est sans carène transversale en avant, d'autre part celui-ci est si peu bombé que la forme actuelle a une tendance marquée à se rapprocher des *Corymbites* dont une espèce (*C. coarctatus*) ne serait pas déplacée parmi les *Agonischius*.

A mesure que les découvertes se font, les espèces ambiguës vont en se multipliant de plus en plus. Les genres qui paraissaient les mieux établis voient leurs caractères battus en brèches de tout côté par des formes hybrides en quelque sorte qui tendent à les unir.

l'*Agonischius*, dont il est ici question, est une de celles-là.

La collection faite à Serdang renferme un *Agonischius* très voisin de celui-ci, entièrement bronzé. Est-ce une espèce distincte ou une simple variété? Comme je n'en ai vu qu'un specimen, je m'abstiens d'en donner une description détaillée sous un nom spécifique distinct.

10. *Agonischius elegans*, n. sp.

Latiusculus, depressus, niger pilosus; antennis nigris, articulis 4—10 *latis, ultimo rotundato; prothorace latitudine paulo longiore, a basi angustato, parce punctulato; elytris substriato punctatis, obscure cyaneis, basi lateribusque ultra medium rufis; subtus niger, pectore flavo.* — Long. 7 mill., lat. 2 mill.

A rapprocher de l'*A. pectoralis* que l'on peut considérer comme type du genre; grande espèce large; à antennes composées d'articles s'élargissant de plus en plus à partir du quatrième, à dernier article discoïdal; à coloration brillante. Ce petit groupe, qui renferme plusieurs espèces toutes vivement colorées, en possède en outre qui ont le prosternum d'un jaune vif. l'*A. elegans* vient s'ajouter à ces dernières dont elle se distingue par une coloration spéciale très remarquable.

Glain-lez-Liége, 30 Mai 1883.